

**VELUX®**

# VELUX kupols

VELUX profesionālā brošūra, stājas spēkā no 2022. gada septembra

**JAUNS**





## Dienasgaisma un svaigs gaiss komerciālām ēkām

Neatkarīgi no tā, vai tā ir jaunbūve vai renovācijas projekts, VELUX kupols vienmēr nodrošina pareizo risinājumu atbilstoši jūsu individuālajām prasībām.

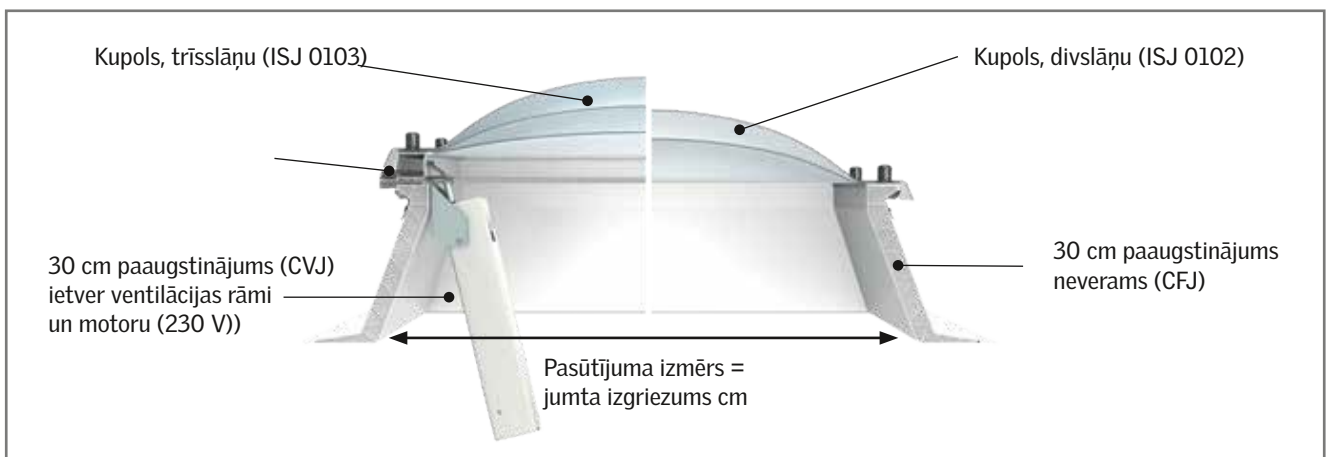
## VELUX kupoli – skats no iekšpuses



## Izstrādājuma priekšrocības

- Ideāli piemērots neapsildāmām telpām, piemēram, darbnīcām vai nelielām noliktavām, garāžām, nojumēm vai mazākām rūpniecības ēkām
- Atbilstošs risinājums jaunbūvēm un arī renovācijas projektiem
- Ļoti stingrs un izturīgs
- Versijas:
  - CVJ: ventilējams, verams rāmis un 300 mm vārpstas motors, 230 V
  - CFJ: neverams
- Augšējā iekārta:
  - Divslāņu kupols (standarta prasībām)
  - Trīsslāņu kupols (paaugstinātām prasībām)
- Siltumizolētas pamatiekārtas:
  - 15 cm augsts, PVC
  - 30 cm augsts, PVC
  - 50 cm augsts, GRP
- 10 gadu garantija, izņemot elektriskos komponentus (3 gadi)

## Detalizēta informācija par kupolu



## Jumta izgriezuma izmēri

mm	platums						
	600	800	900	1000	1200	1500	2000
600	CFJ CVJ <b>060060</b> (0,16)		CFJ CVJ <b>090060</b> (0,28)				
800		CFJ CVJ <b>080080</b> (0,36)					
900			CFJ CVJ <b>090090</b> (0,49)		CFJ CVJ <b>120090</b> (0,70)		
1000				CFJ CVJ <b>100100</b> (0,64)		CFJ CVJ <b>150100</b> (1,04)	CFJ <b>200100</b> (1,44)
1200					CFJ CVJ <b>120120</b> (1,00)		
1500						CFJ CVJ <b>150150</b> (1,69)	

( ) = dienasgaismas laukums, m<sup>2</sup>

# Kupoli



VELUX jumta logus raksturo to izturība un ilgs kalpošanas laiks, un tos dažādi var izmantot gan renovācijas projektos, gan jaunbūvēs. Visas sastāvdaļas ir saliekamas un savstarpēji saskaņotas – vienkāršai un drošai uzstādīšanai dažādās jumta konstrukcijās no 0–15°.

Visas cenas ir ieteicamās cenas ar iekļautu pievienotās vērtības nodokli											
Jumta loga izmēra apzīmējums Jumta izgriezuma izmēri (cm)		060060 60 x 60	080080 80 x 80	090060 90 x 60	090090 90 x 90	100100 100 x 100	120090 120 x 90	120120 120 x 120	150100 150 x 100	150150 150 x 150	200100* 200 x 100
<b>1. Augšējā iekārta</b>											
<b>ISJ 0102</b>	Divslāņu necaurspīdīgs akrila kupols	164,-	195,-	181,-	217,-	241,-	260,-	313,-	374,-	468,-	455,-
<b>ISJ 0103</b>	Trīsslāņu necaurspīdīgs akrila kupols	197,-	234,-	217,-	260,-	289,-	312,-	376,-	448,-	561,-	547,-
<b>ISJ 0112</b>	Divslāņu necaurspīdīgs polikarbonāta kupols	188,-	224,-	208,-	249,-	277,-	299,-	360,-	430,-	538,-	524,-
<b>ISJ 0113</b>	Trīsslāņu necaurspīdīgs polikarbonāta kupols	254,-	303,-	280,-	336,-	374,-	403,-	486,-	579,-	725,-	706,-
<b>2. Pamatiekārtas (siltumizolētas)</b>											
<b>CVJ 0210</b>	Verams, 230 V, PVC, 15 cm	739,-	811,-	775,-	847,-	883,-	897,-	962,-	973,-	1113,-	1142,-
<b>CVJ 1210</b>	Var ventilēt, 230 V, PVC, 30 cm	806,-	900,-	853,-	947,-	995,-	1013,-	1098,-	1113,-	1296,-	-
<b>CVJ 2220</b>	Verams, 230 V, GRP, 50 cm	1020,-	1185,-	1103,-	1286,-	1351,-	1384,-	1533,-	1558,-	1881,-	-
<b>CFJ 0010</b>	Neverams, PVC, 15 cm	216,-	288,-	252,-	324,-	360,-	374,-	439,-	450,-	590,-	619,-
<b>CFJ 1010</b>	Neverams, PVC, 30 cm	238,-	377,-	330,-	424,-	472,-	490,-	575,-	590,-	773,-	-
<b>CFJ 2020</b>	Neverams, GFK, 50 cm	497,-	662,-	580,-	745,-	828,-	861,-	1010,-	1035,-	1358,-	-
<b>3. Iebūvēšanas piederumi</b>											
<b>ZZZ 257</b>	Aizsardzības režģis - pret caurkrišanu, tērauda	80,-	115,-	104,-	135,-	157,-	163,-	203,-	212,-	286,-	-
<b>ZZZ 210J</b>	Vāka pieslēguma komplekts, alumīnija, sudraba, ieskaitot stiprinājuma skrūves	63,-	67,-	66,-	70,-	72,-	73,-	81,-	84,-	98,-	-
<b>Papildu izstrādājumi (pēc izvēles)</b>											
<b>ZCJ 0000</b>	Renovācijas rāmis (alumīnija, metināts)	161,-	177,-	-	186,-	194,-	-	231,-	-	-	-
<b>ZCJ 1210</b>	Verama kupola rāmja komplekts ar 230 V motoru	523,-	523,-	-	523,-	523,-	-	523,-	-	-	-

\* Tikai CFJ 0010 un CVJ 0210



# Plānošana līdz vissīkākajai detaļai

Svarīgākie kupolu izmēri plānošanai



Apstiprināts jumta slīpuma diapazons

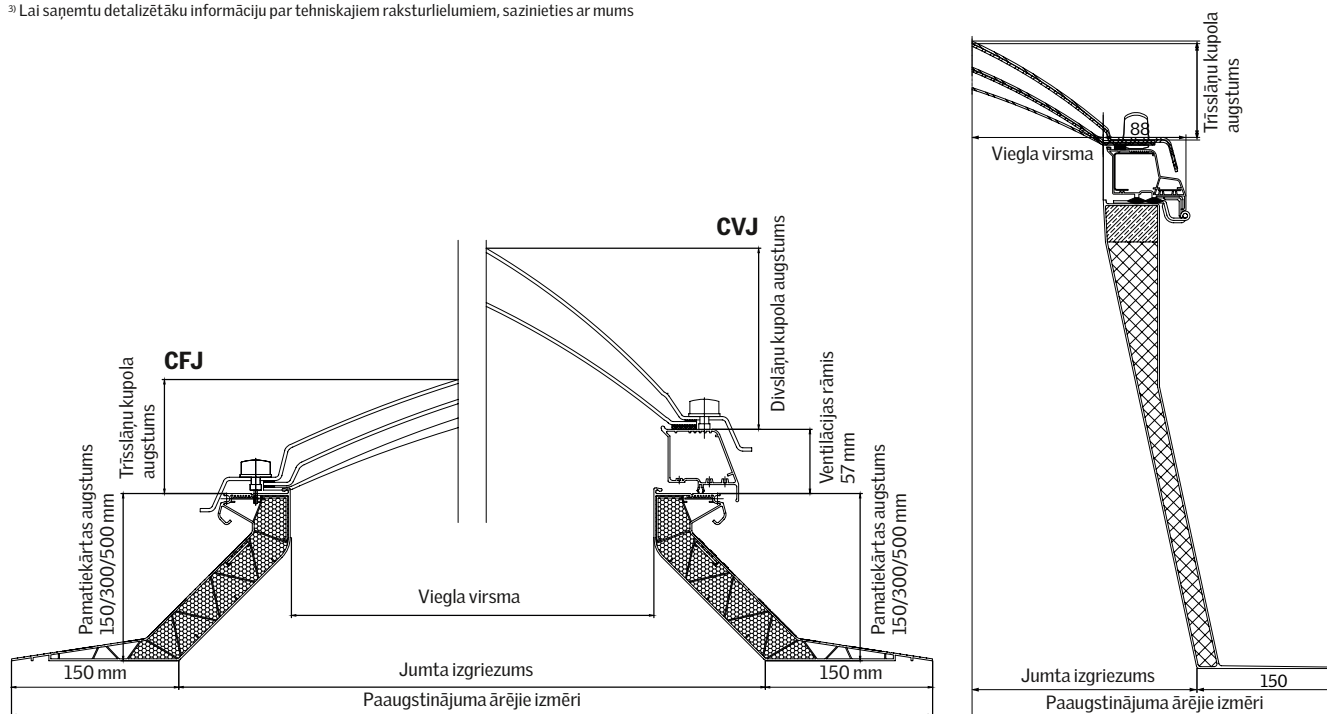
## Tehniskie raksturlielumi

	U W/(m²K)	g akrils/polikarbonāts.	R <sub>w</sub>	τ <sub>v</sub> akrils/polikarbonāts.
CFJ, divslāņu kupols, necaurspīdīgs, PVC	2.2 <sup>1)</sup>	0.75/0.52	20	0.80/0.52
CFJ, trīsslāņu kupols, necaurspīdīgs, PVC	1.7 <sup>1)</sup>	0.69/0.47	22	0.75/0.46
CVJ, divslāņu kupols, necaurspīdīgs, PVC	2.0 <sup>2)</sup>	0.75/0.52	20	0.80/0.52
CVJ, trīsslāņu kupols, necaurspīdīgs, PVC	1.6 <sup>2)</sup>	0.69/0.47	22	0.75/0.46

<sup>1)</sup> Saskaņā ar DIN EN 1873, ieskaitot paaugstinājumu, pamatojoties uz apstrādes laukumu A = 2,6 m².

<sup>2)</sup> Saskaņā ar DIN EN 1873, ieskaitot paaugstinājumu, pamatojoties uz apstrādes laukumu A = 3,1 m².

<sup>3)</sup> Lai saņemtu detalizētāku informāciju par tehniskajiem raksturlielumiem, sazinieties ar mums



izmērs	Jumta izgriezums mm (P x A)	Paaugstinājuma ārējie izmēri mm (P x A)	Viegla virsma mm (P x A)	Divslāņu/trīsslāņu kupola augstums mm
060060	600×600	900×900	400×400	137
080080	800×800	1100×1100	600×600	177
090060 <sup>1)</sup>	900×600	1200×900	700×400	177
090090	900×900	1200×1200	700×700	197
100100	1000×1000	1300×1300	800×800	217
120090 <sup>1)</sup>	1200×900	1500×1200	1000×700	197
120120	1200×1200	1500×1500	1000×1000	268
150100 <sup>1)</sup>	1500×1000	1800×1300	1300×800	217
150150	1500×1500	1800×1800	1300×1300	328

<sup>1)</sup> Motors un atvēršana **garajā** pusē.



SIA VELUX LATVIA  
Liepājas iela 34  
Rīga, LV-1002  
Latvija  
[www.velux.lv](http://www.velux.lv)

Darba dienās: 9:00 – 17:00

Tālrunis  
saziņai: 80008802  
E-pasts: [velux.latvia@velux.com](mailto:velux.latvia@velux.com)

*Bringing light to life*™

**VELUX**®